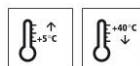


Технічна інструкція

StoSeal F 355

Герметик для заповнення деформаційних швів на підлозі та стінах.



Характеристика

Застосування

- для герметизації швів на поверхнях, де є рух пішоходів та транспорту
- для герметизації деформаційних швів у складських, комерційних приміщеннях, на балконах і в коридорах
- для герметизації швів на механічно навантажених стінах

Властивості

- дуже еластичний
- для поверхонь де є рух транспорту та пішоходів
- довговічний
- висока механічна і хімічна стійкість
- висока адгезійна міцність
- схоплюється під дією вологи повітря

Специфікація інформація

- з'єднувальні шви в підлогах згідно інструкції IVD №1
- не підходить для установок HBV iLAU
- не підходить для натурального каменю
- ISO 11600 F 20 (герметичні суміші для швів у цивільному будівництві)
- продукт відповідає PN-EN 15651-1
- продукт відповідає PN-EN 15651-4

Технічні дані

Критерій	Стандарт	Значення /Одиниця	Інформація
Густина		1,52 гр/см³	
Термостійкість		-40 - + 90 °C	
Допустима загальна деформація		20 %	
Максимальна ширина шва		30 mm	в залежності від механічних навантажень
Твердість по Шору А	DIN 53505-A/ PN-EN ISO 868	39 - 45	

Наведені параметри є середніми або приблизними значеннями. Через використання натуральної сировини в наших продуктах фактичні значення в окремих поставках можуть дещо відрізнятися від наведених, що, однак, не впливає на придатність продукту.

Основа

Технічна інструкція

StoSeal F 355

Вимоги

Основа має бути міцною і не мати антиадгезійних та сторонніх речовин.

Бетонні шари та грязьові покриття меншої міцності необхідно видалити.

Бетон має бути сухий, як визначено в Директиві щодо ремонту бетону 2001-10, але в залежності від класу бетону вміст води може становити максимум 4 відсотки для бетону до класу C30/37 і макс. 3 відсотки для бетону класу C35/45, якщо виміряно приладом CM.

Підготовка основи

Підготовка основи:

Основу слід підготувати за допомогою відповідної механічної обробки. Ширина шва повинна бути адаптована до очікуваного руху (враховуйте загальну допустиму деформацію герметика)

З'єднання до бетону:

на краях швів зробіть фаску 5 мм (45°). Максимальна ширина шва 20 мм

В прохідних зонах не знімайте фаски. Щільно заповніть з'єднання.

Максимальна ширина з'єднання 15 мм (ризик нещасного випадку)

Розміри з'єднань відповідно до інструкції IVD № 1 (відстань з'єднання L/ширина з'єднання b/товщина ущільнювальної маси d)

На відкритому повітрі (різниця температур до 80 K)

до 2 м / 12 мм / 10 мм до 4 м / 18 мм / 15 мм до 6 м / 25 мм / 20 мм до 8 м / 35 мм / 25 мм

Для внутрішніх поверхонь (різниця температур до 40K)

до 4 м / 10 мм / 10 мм до 6 м / 15 мм / 12 мм до 8 м / 20 мм / 15 мм

Нанесення

Температура нанесення

Відносна вологість повітря: максимум 80%. Температура > +5°C і 3 K вище точки роси. Максимальна температура (застосування/місце) +40°C

Підготовка матеріалу

Готовий до використання

Технічна інструкція

StoSeal F 355

Структура нанесення

Підготовка основи
 1.Ґрунтовка StoSeal P 305 для поліуретанових покриттів і невбираючих основ або Ґрунтовка StoSeal P 505 для епоксидних покриттів на вбираючих основах, таких як бетон
 2. Розширювальний шнур Sto-Hinterfüllprofil
 3. Герметик для швів: StoSeal F 355

Нанесення

Використовуйте спеціальний пістолет для видавлювання катриджів.

Пензлем рівномірно нанесіть нерозбавлену ґрунтовку на краї шва.

Витрата: приблизно 0,01 л/м

Потім покладіть наповнювальний шнур Sto-Hinterfüllprofil.

Після випаровування 10 хвилин (StoSeal P 305) або 60 хвилин (StoSeal P 505) (+23°C) нанесіть StoSealF 355.

Порада:

StoSeal F 355 сумісний з фарбами.

Через різноманітність матеріалів для покриття, доступних на ринку, StoCretec GmbH рекомендує провести тест. У випадку з алкідними фарбами час висихання може бути довшим.

Шар слід нанести протягом 4 годин, в іншому випадку змити ацетоном.

Герметики зазвичай набагато більш гнучкі, ніж покриття. При перевищенні максимальної розтяжності покриття можуть з'явитися тріщини.

При нанесенні StoSeal F 355 на пофарбовані або оштукатурені основи, покриття/штукатурка має схопитися протягом достатньо тривалого часу (зазвичай 10 днів).

У приміщеннях без доступу денного світла герметик може легко пожовтіти через відсутність УФ-світла.

Технічна інструкція

StoSeal F 355

**Висихання, затвердіння,
час очікування перед
повторною обробкою**

Час затвердіння поверхні: прибл. 20–40 хв

Усі дані про висихання наведено при +23 °C і відносній вологості повітря 50 %.

Повне висихання через 24 години: ≥3 мм через 48 годин: ≥4 мм

Не використовуйте для герметизації скла або басейнів.

Інструменти для очищення Очистіть інструменти за допомогою StoDivers EV 100 одразу після використання.

Поставка

Колір сірий

Пакування Катридж

Номер артикулу	Позначення	Pojemnik
01823-001	StoSeal F 355 сірий 600 ml катридж	12 Sztuk в коробці

Зберігання

Умови зберігання Зберігати в сухому та захищеному від морозу місці. Берегти від прямих сонячних променів.

Термін зберігання Оригінальний контейнер для... (див. упаковку).

Позначення

Товарна група Герметик для швів

Безпека

Додаткову інформацію про поводження, зберігання та утилізацію продукту можна знайти в паспорті безпеки ЄС. Паспорт безпеки ЄС доступний для професійних користувачів.

Особлива інформація

Інформація або дані, що містяться в цій Технічній інформації, стосуються стандартних застосувань і базуються на нашому досвіді. Вони не звільняють користувача від обов'язку самостійно перевіряти придатність і використання продукту. Застосування, прямо не згадані в цій Технічній інформації, дозволені лише після консультації. Якщо таке використання не дозволено, користувач

Технічна інформація

StoSeal F 355

працює на свій страх і ризик. Особливо це стосується в поєднанні з іншими продуктами.

Після публікації нової Технічної інструкції всі існуючі Технічні інструкції втрачають чинність. Чинне видання можна знайти в Інтернеті.

Sto Ukraine

Центральний офіс
Львівська область, м.Жовква,
вул.Лісна, 2В
sto-ukraine.com